**الاسبوع**

**التاريخ**

**المادة النظرية**

**المادة العملية**

**الملاحظات**

**1**

**11/11**

**تعريف الجغرافية الحياتية ومناهجها وعلاقتها بالعلوم الاخرى**

**2**

**11/22**

**اسس تصنيف الكائنات الحية**

**3**

**11/2**

**العلاقات المكانية للتوزيع الجغرافي للغطاء النباتي –الجيولوجيا**

**4**

**11/1**

**المناخ –الحرارة- الضوء**

**5**

**11/12**

**التساقط –الرطوبة – التبخر – الرياح**

**2**

**11/23**

**التربة –السطح**

**7**

**11/31**

**امتحان الشهر الاول**

**8**

**12/7**

**انتشار النباتات الطبيعية –طرق الانتشار**

**1**

**12/24**

**الحواجز المانعة لانتشار النباتات**

**11**

**12/21**

**انماط المجموعات النباتية – الغابات**

**11**

**12/28**

**الحشائش**

**12**

**1/1**

**النباتات الصحراوية**

**13**

**1/11**

**انماط المجموعات الحيوانية –تكيف الحيوانات**

**14**

**1/18**

**الحيوانات البرية بحسب بيئاتها الجغرافية**

**15**

**1/25**

**امتحان الشهر الثاني**

**12**

**2/1**

**عطلة نصف السنة**

**17**

**2/15**

**النباتات والحيوانات البحرية-العوامل المؤثرة في توزيعها**

**18**

**2/22**

**نباتات البحار والمحيطات**

**11**

**3/1**

**الحيوانات البحرية- العوامل المؤثرة في توزيعها**

**21**

**3/8**

**اقتصاديات الحيوانات البحرية**

**21**

**3/15**

**بيئة المياه العذبة واحيائها –البحيرات -المستنقعات**

**22**

**3/22**

**امتحان الشهر الاول**

**23**

**3/21**

**الانهار والحداول-الاحياء في المياه العذبة**

**24**

**4/5**

**الاسماك –بيئاتها**

**25**

**4/12**

**العوامل المؤثرة في التوزيع الجغرافي للاسماك**

**22**

**4/11**

**التوزيع الجغرافي لمناطق صيد الاسماك**

**27**

**4/22**

**العوامل المؤثرة في توزيع مناطق الصيد**

**28**

**5/3**

**هجرة الاسماك-**